

Productconformiteit & normen

Constructie, beproeving en wettelijke conformiteit

Alle Protrafo-transformatoren worden geconstrueerd, gefabriceerd en beproefd volgens de geldende IEC-normen en Europese voorschriften. Deze verklaring vat de normen samen waaraan onze producten voldoen, en de beproevingen die elke eenheid vóór verzending doorloopt.

IEC 60076 / IEC 60076-11

Olie-geïsoleerde en vermogenstransformatoren worden geconstrueerd en beproefd volgens de IEC-60076-serie; droge giethars-transformatoren voldoen aan IEC 60076-11, inclusief de classificaties voor klimaat (C2), milieu (E2) en brandgedrag (F1).

EU EcoDesign Tier 2

Distributietransformatoren voldoen aan de maximale nullast- en lastverliesgrenzen van de EU-EcoDesign-eisen (Verordening (EU) nr. 548/2014) op Tier 2-niveau en verlagen zo de energieverliezen over de levensduur en de bedrijfskosten.

Beproeving & fabrieksacceptatie

Elke eenheid doorstaat vóór vrijgave de routineproeven. Type- en speciale proeven worden naar specificatie uitgevoerd, en voor op order geconstrueerde vermogenstransformatoren is een bijgewoonde fabrieksacceptatietest (FAT) beschikbaar. Volledige beproevingsrapporten begeleiden elke levering.

Dit is een merkgebonden verklaring van de productconformiteit. Eenheidsspecifieke beproevingsrapporten en conformiteitsverklaringen worden bij elke order verstrekt en zijn op aanvraag verkrijgbaar via info@protrafo.com.